

FIG. 1

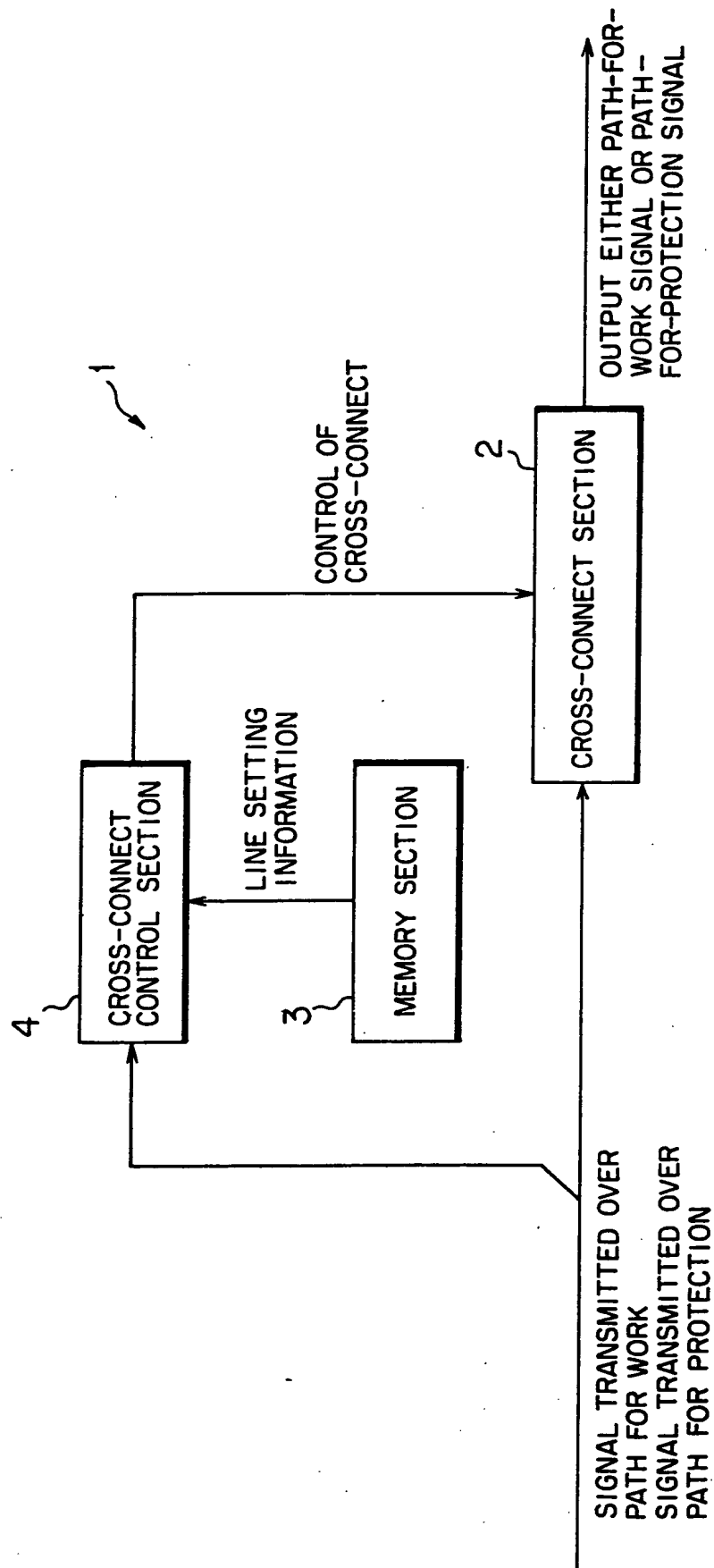


FIG. 2

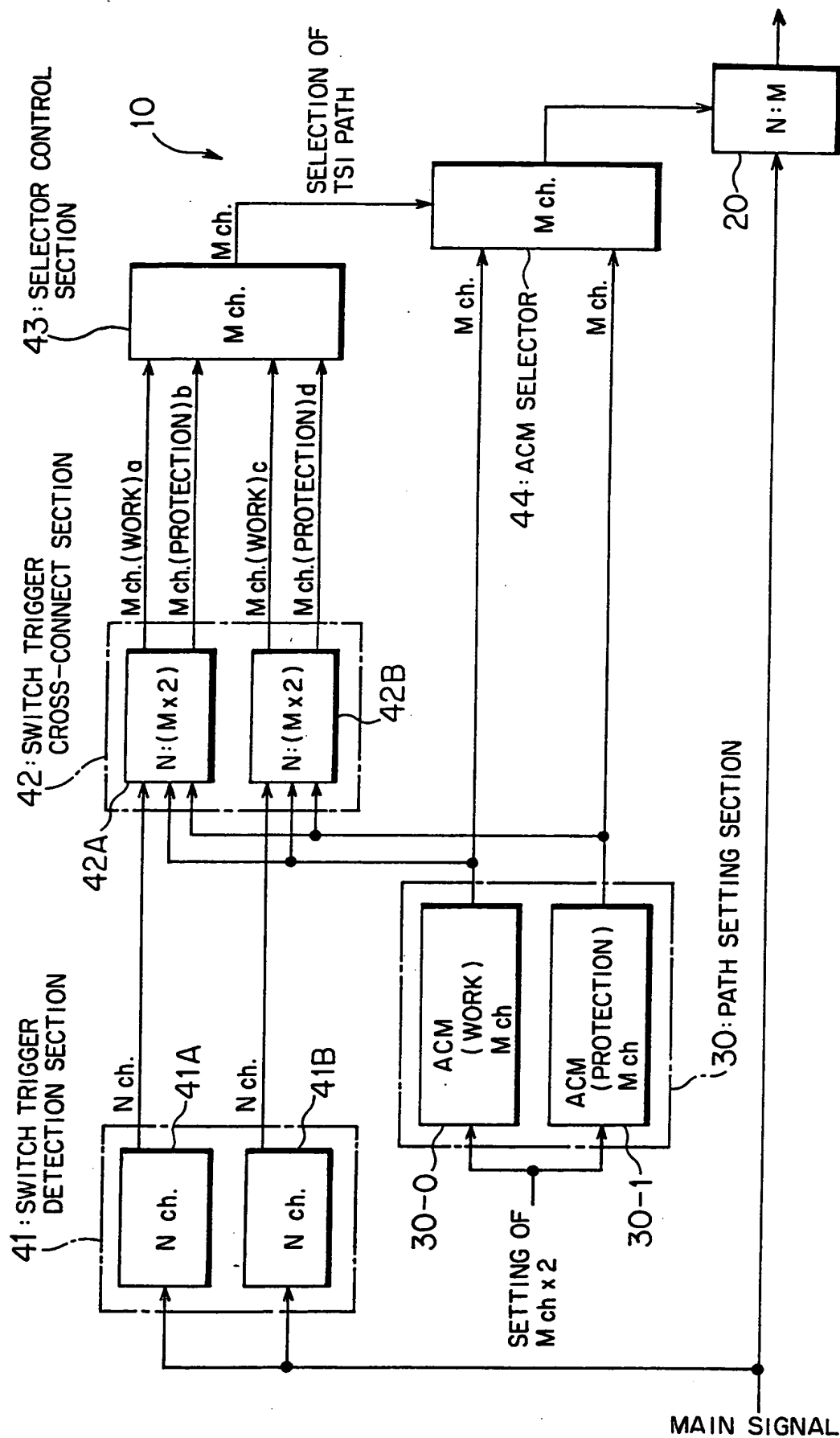


FIG. 3(a)

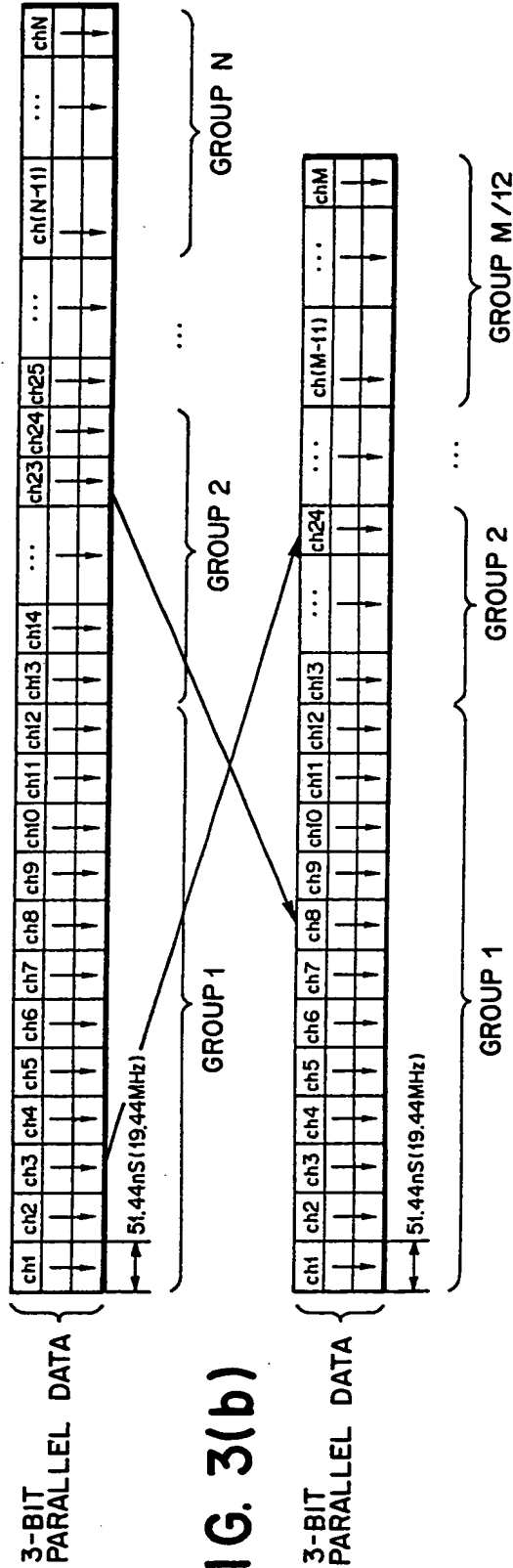


FIG. 3(b)

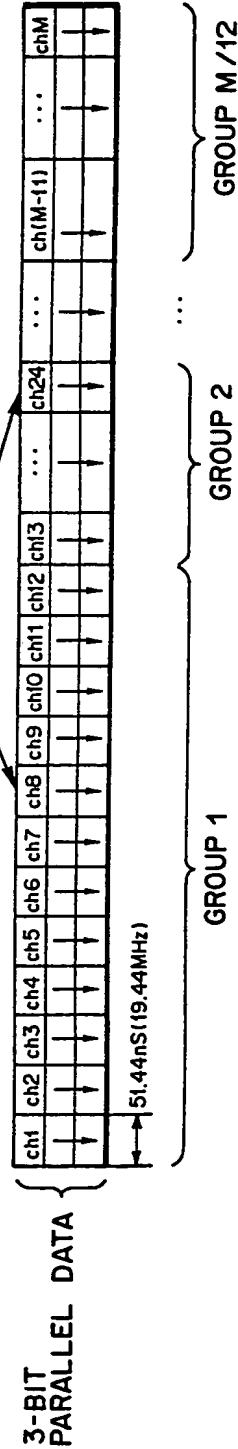


FIG. 4(a)

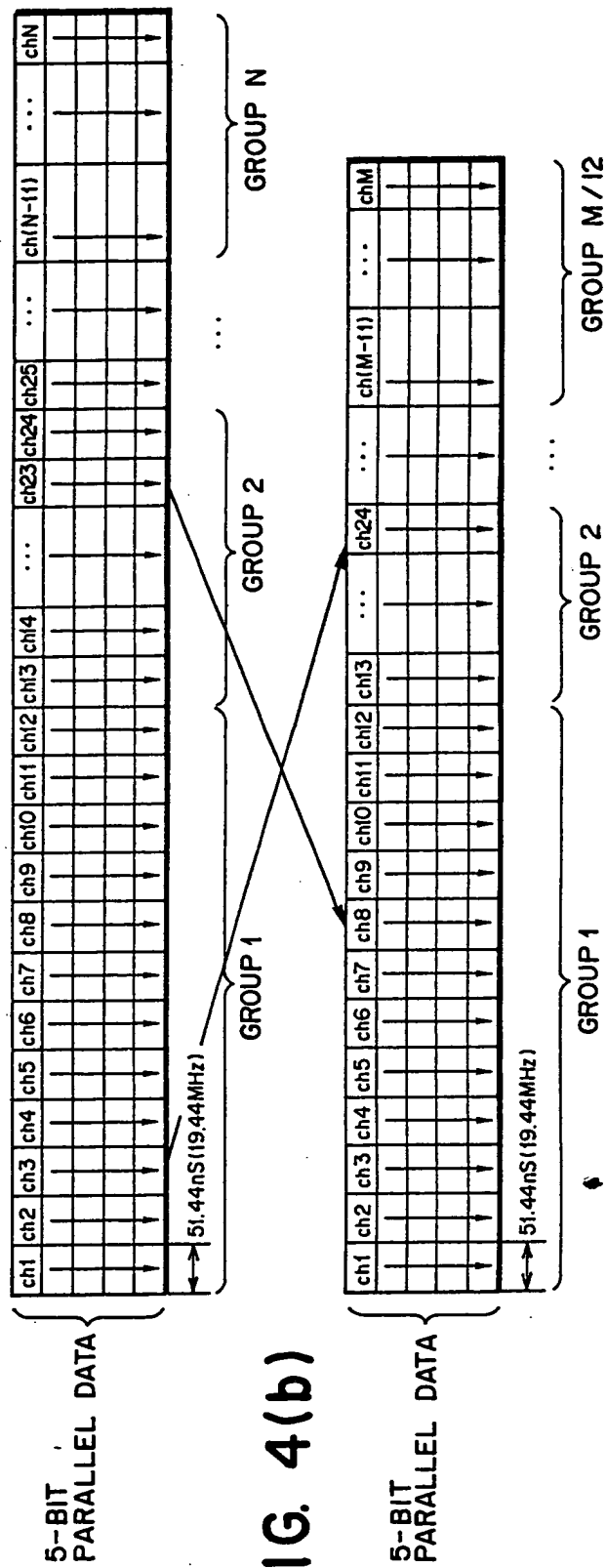


FIG. 4(b)

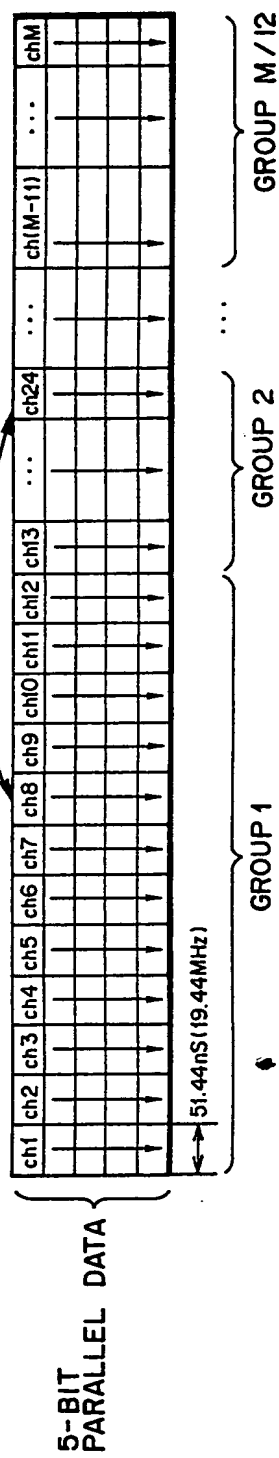


FIG. 5

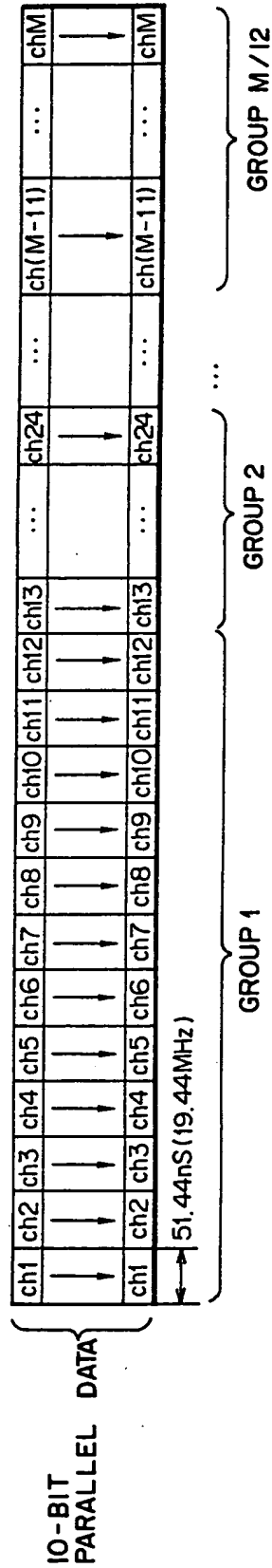
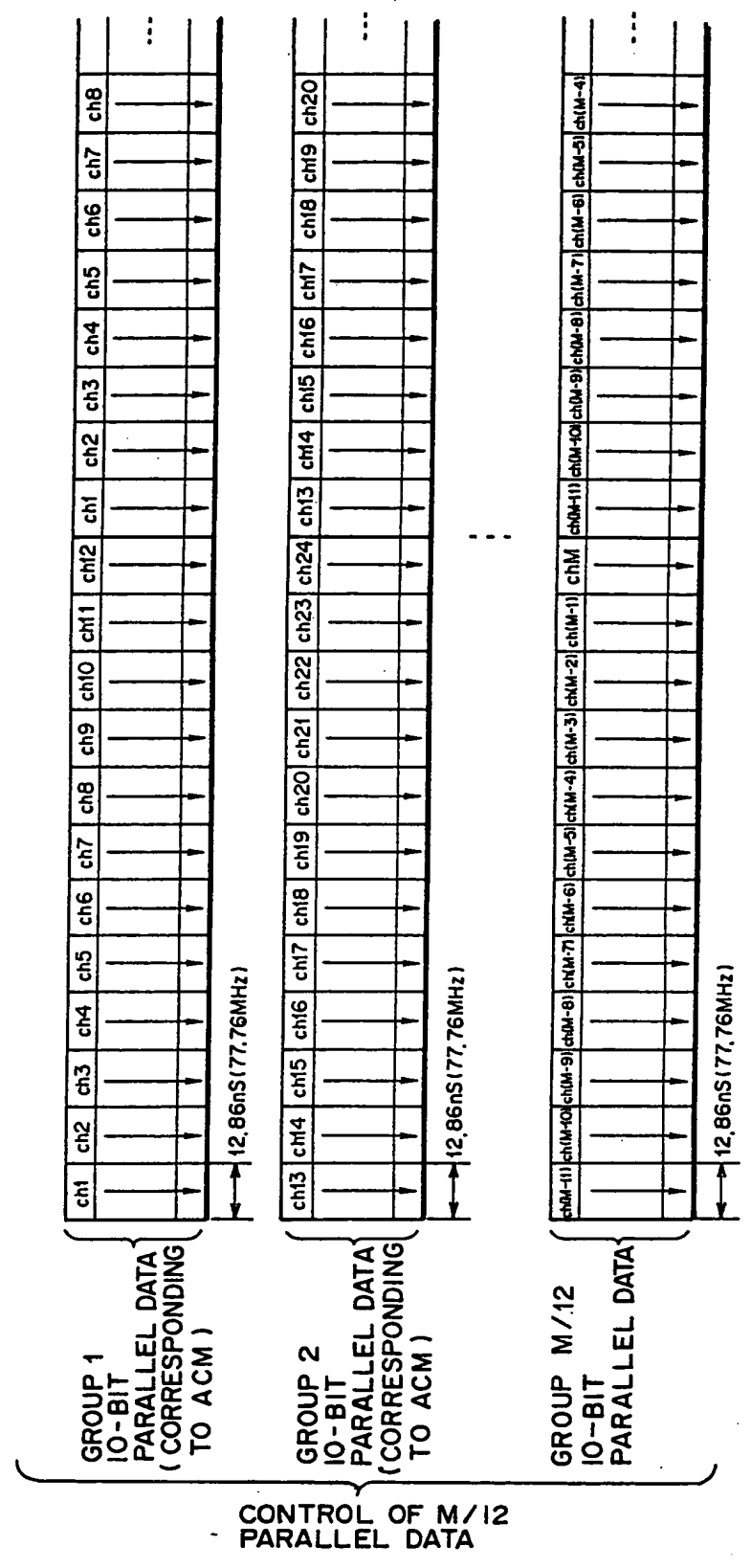


Fig. 6



APPROVED	O.G. FIG.	
BY	CLASS	SUBCLASS
DRAFTSMAN		

FIG. 7

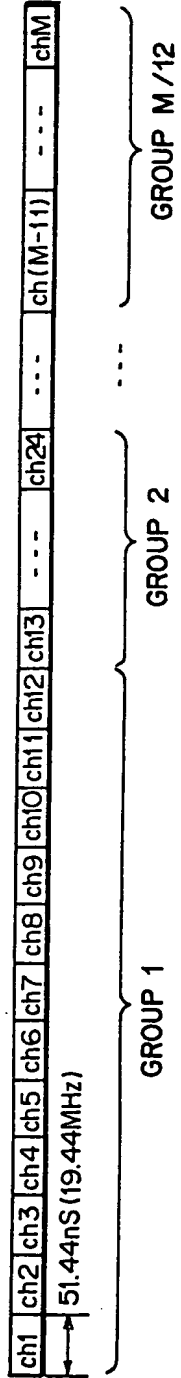


FIG. 8

Slot	Ch	48c	24c	12c	3c
1	1	○	○	○	○
	2,3	↓	↓	↓	↓
	4	↓	↓	↓	○
	5,6	↓	↓	↓	○
	7	↓	↓	↓	○
	8,9	↓	↓	↓	○
	10	↓	↓	↓	○
	11,12	↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
2	1	↓	↓	○	○
	2,3	↓	↓	↓	○
	4	↓	↓	↓	○
	5,6	↓	↓	↓	○
	7	↓	↓	↓	○
	8,9	↓	↓	↓	○
	10	↓	↓	↓	○
	11,12	↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
3	1	↓	○	○	○
	2,3	↓	↓	↓	○
	4	↓	↓	↓	○
	5,6	↓	↓	↓	○
	7	↓	↓	↓	○
	8,9	↓	↓	↓	○
	10	↓	↓	↓	○
	11,12	↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
4	1	↓	↓	○	○
	2,3	↓	↓	↓	○
	4	↓	↓	↓	○
	5,6	↓	↓	↓	○
	7	↓	↓	↓	○
	8,9	↓	↓	↓	○
	10	↓	↓	↓	○
	11,12	↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
5	1	○	○	○	○
	2,3	↓	↓	↓	○
	4	↓	↓	↓	○
	5,6	↓	↓	↓	○
	7	↓	↓	↓	○
	8,9	↓	↓	↓	○
	10	↓	↓	↓	○
	11,12	↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
6	1	↓	↓	○	○
	2,3	↓	↓	↓	○
	4	↓	↓	↓	○
	5,6	↓	↓	↓	○
	7	↓	↓	↓	○
	8,9	↓	↓	↓	○
	10	↓	↓	↓	○
	11,12	↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
7	1	↓	○	○	○
	2,3	↓	↓	↓	○
	4	↓	↓	↓	○
	5,6	↓	↓	↓	○
	7	↓	↓	↓	○
	8,9	↓	↓	↓	○
	10	↓	↓	↓	○
	11,12	↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
8	1	↓	↓	○	○
	2,3	↓	↓	↓	○
	4	↓	↓	↓	○
	5,6	↓	↓	↓	○
	7	↓	↓	↓	○
	8,9	↓	↓	↓	○
	10	↓	↓	↓	○
	11,12	↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○
		↓	↓	↓	○

A

FIG. 9(a)

CONCATENATION			
[2]	[1]	[0]	Status
0	0	0	UNEQ-P
0	0	1	STS-1
0	1	0	STS-3c
0	1	1	STS-12c
1	0	0	STS-24c
1	0	1	STS-48c
1	1	0	STS-1
1	1	1	STS-1

FIG. 9(b)

CONCATENATION			
[2]	[1]	[0]	Status
0	0	0	UNEQ-P
0	0	1	STS-1
0	1	0	STS-3c
0	1	1	STS-12c
1	0	0	STS-24c
1	0	1	STS-1
1	1	0	STS-1
1	1	1	STS-1

FIG. 9(c)

CONCATENATION			
[2]	[1]	[0]	Status
0	0	0	UNEQ-P
0	0	1	STS-1
0	1	0	STS-3c
0	1	1	STS-12c
1	0	0	STS-1
1	0	1	STS-1
1	1	0	STS-1
1	1	1	STS-1

FIG. 9(d)

CONCATENATION			
[2]	[1]	[0]	Status
0	0	0	UNEQ-P
0	0	1	STS-1
0	1	0	STS-3c
0	1	1	STS-1
1	0	0	STS-1
1	0	1	STS-1
1	1	0	STS-1
1	1	1	STS-1

FIG. 9(e)

CONCATENATION			
[2]	[1]	[0]	Status
0	0	0	UNEQ-P
0	0	1	STS-1
0	1	0	STS-1
0	1	1	STS-1
1	0	0	STS-1
1	0	1	STS-1
1	1	0	STS-1
1	1	1	STS-1

FIG. 10

EAST				WEST				PSW SS CONCATENATION OPERATION					
[2]	[1]	[0]		[2]	[1]	[0]		48c	24c	12c	3c	STS1	UNEQ-P
0	0	0	UNEQ-P	0	0	0	UNEQ-P						0
						1	STS-1					0	
					1	0	STS-3c				0		
						1	STS-12c			0			
				1	0	0	STS-24c		0				
						1	STS-48c	0					
						1	X	STS-1				0	
0	0	1	STS-1	0	0	0	UNEQ-P					0	
						1	STS-1					0	
					1	0	STS-3c				0		
						1	STS-12c			0			
				1	0	0	STS-24c		0				
						1	STS-48c	0					
						1	X	STS-1				0	
0	1	0	STS-3c	0	0	0	UNEQ-P					0	
						1	STS-1					0	
					1	0	STS-3c				0		
						1	STS-12c			0			
				1	0	0	STS-24c		0				
						1	STS-48c	0					
						1	X	STS-1				0	
0	1	1	STS-12c	0	0	0	UNEQ-P			0			
						1	STS-1			0			
					1	0	STS-3c			0			
						1	STS-12c			0			
				1	0	0	STS-24c		0				
						1	STS-48c	0					
						1	X	STS-1		0			
1	0	0	STS-24c	0	0	0	UNEQ-P		0				
						1	STS-1		0				
					1	0	STS-3c		0				
						1	STS-12c		0				
				1	0	0	STS-24c		0				
						1	STS-48c	0					
						1	X	STS-1	0				
1	0	1	STS-48c	0	0	0	UNEQ-P	0					
						1	STS-1	0					
					1	0	STS-3c	0					
						1	STS-12c	0					
				1	0	0	STS-24c	0					
						1	STS-48c	0					
						1	X	STS-1	0				
1	1	X	STS-1	0	0	0	UNEQ-P					0	
						1	STS-1					0	
					1	0	STS-3c				0		
						1	STS-12c			0			
				1	0	0	STS-24c		0				
						1	STS-48c	0					
						1	X	STS-1				0	

B →

FIG. 11

RELATED ART 10-1

